

- Cythere canaliculata* (Reuss).
kerguelenensis, n. sp.
scabrocuneata, n. sp.
obtusalata, n. sp.
rostromarginata n. sp.
Xestoleberis granulosa, n. sp.
Cytherura cryptifera, n. sp.
Cytherella cavernosa, G. S. Brady.

Port Jackson, Australia. 2 to 10 fathoms. April 20, 1874.

- Pontocypris subreniformis*, n. sp.
Macrocypris setigera, n. sp.
Phlyctenophora zealandica, n. gen. and sp.
Argillacia badia, n. sp.
Bairdia minima, n. sp.
fusca, G. S. Brady.
Cythere cumulus, n. sp.
crispata, G. S. Brady.
kerguelenensis, n. sp.
goujoni, G. S. Brady.
tricristata, n. sp.
vellicata, n. sp.
demissa, G. S. Brady.
canaliculata (Reuss).
clavigera, n. sp.
Xestoleberis curta, G. S. Brady.
granulosa, n. sp.
Loxoconcha avellana, G. S. Brady.
australis, n. sp.
Cytherura curvistriata, n. sp.
Cytherella punctata (?), G. S. Brady.
cingulata, G. S. Brady.
pulchra, G. S. Brady.

STATION 164a.—Off Sydney. 410 fathoms. Grey ooze. June 13, 1874.

- Bairdia victrix*, G. S. Brady.
Cythere dictyon, n. sp.
dasyderma, n. sp.
Kriethe producta, n. sp.